LBC 14x0/x0 MK Kontrole jačine zvuka i selektor programa LBC 1430/10

BOSCH
Invented for life

- 12 W, 36 W i 100 W verzije
- Dostupno u power-save ili failsafe verzijama (ušteda energije / osiguran u slučaju otkazivanja)
- Ugrađeni 24 VDC relej za premošćavanje
- Kontinuirani rotacioni sistem
- Pogodno za trožilne i četverožične sisteme

Bosch predstavlja čitav niz kontrola jačine zvuka i programa za odabir programa kako bi pružili kompletno rešenje za javnu adresu.

Funkcije

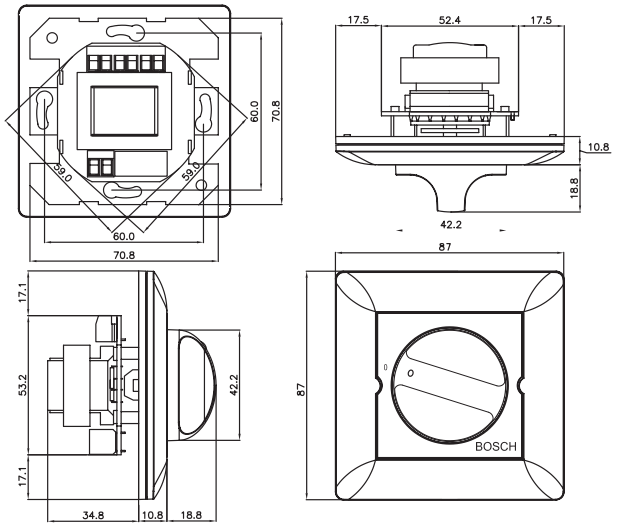
Operacija
Sistemi javnih adresa često se koriste i za najave i za distribuciju pozadinske muzike. Kontrole jačine zvuka se mogu koristiti za lokalno podešavanje nivoa. Pored kontrole jačine zvuka, selektori programa mogu se instalirati i da odaberu pet različitih programa lokalno. U slučaju hitne najave, ugrađeni relej osigurava da se poruka emituje na unapred podešenom nivou, nezavisno od lokalnog podešavanja jačine zvuka. Kontrole jačine zvuka dolaze u tri verzije u skladu sa ocenom snage: 12 V, 36 V, i 100 V. Ukupno opterećenje zvučnika spojenih na regulator jačine zvuka ne može preći nazivnu snagu. Svaka od tri verzije dostupna je i u dve verzije. Jedan je četverožični volumenski pretvarač koji štedi energiju (/ 10 modela), pri čemu se relej za premošćavanje aktivira tokom hitnog poziva. Drugi je neotkaziv, četvorožično zakašnjenje zapremine (/ 20 modela), gde je relej za premoštavanje deaktiviran tokom hitnog poziva. Dizajn i boja su neupadljivi u bilo kojoj unutrašnjosti. Jednostavna instalacija, rad i pouzdanost su optimizirani u dizajnu.

Interkonekcije
Vijčane veze

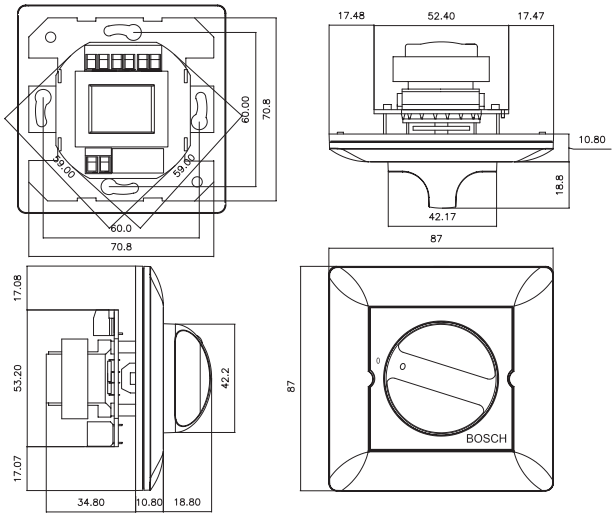
Certifikati i odobrenja

Bezbednost	prema EN 60065
Samo-gašenje	prema UL 94 V0

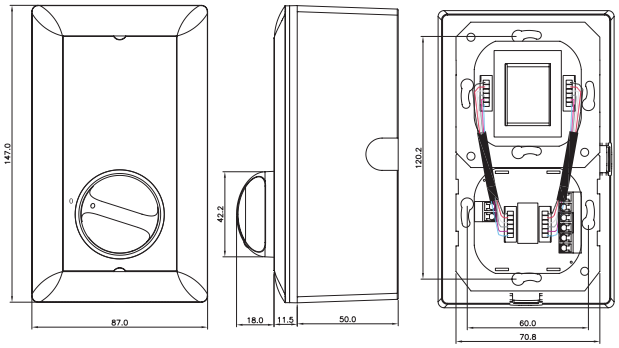
Napomene o instalaciji / konfiguraciji



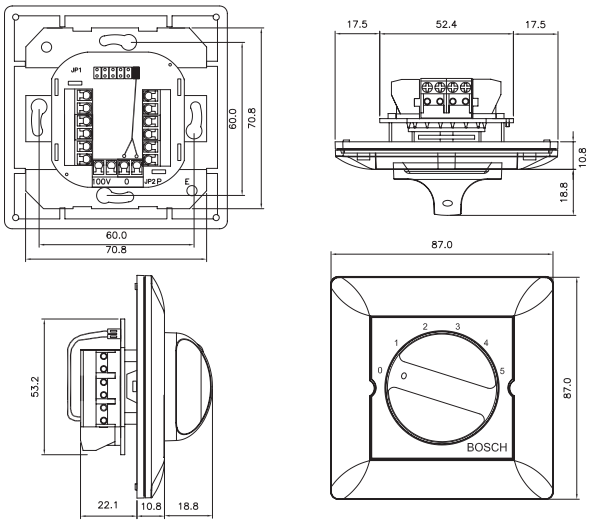
LBC 1400/10 and LBC 1400/20 dimenzije u mm



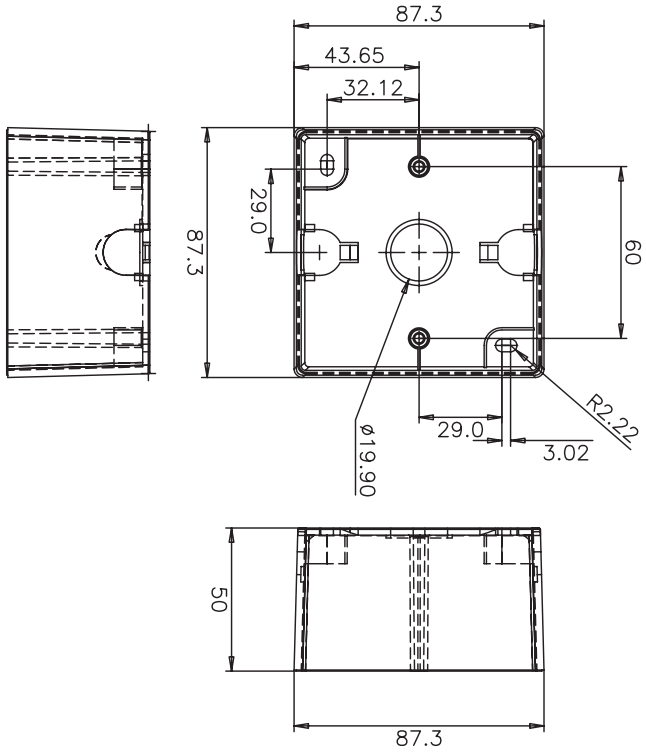
LBC 1410/10 and LBC 1410/20 dimenzije u mm



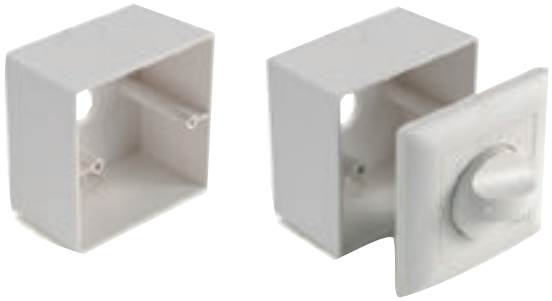
LBC 1420/10 and LBC 1420/20 dimenzije u mm



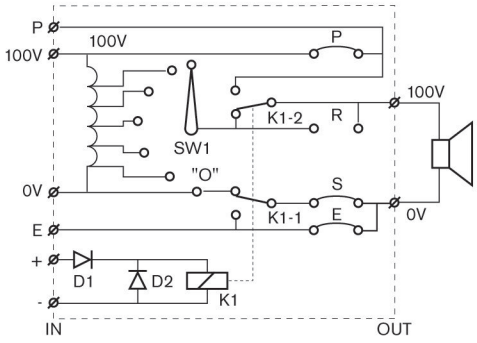
LBC 1430/10 dimenzije u mm



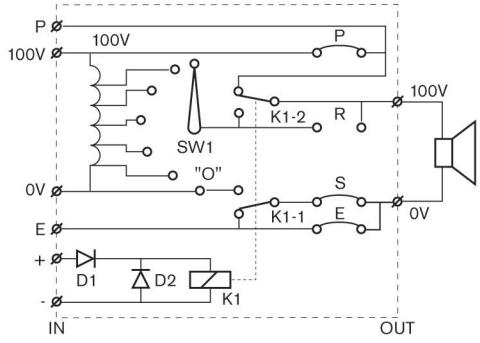
LM1-SMB-MK dimenzije u mm



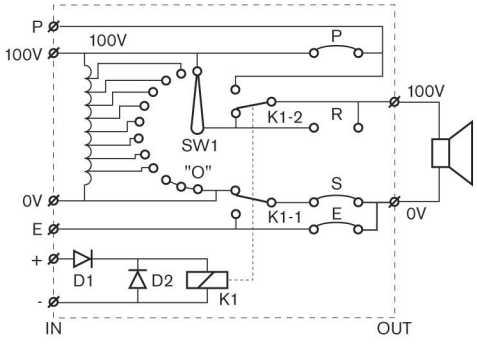
LM1-SMB-MK detalji



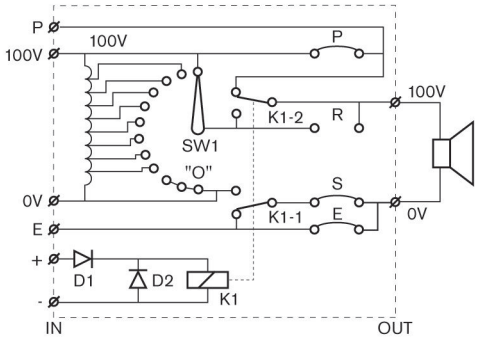
LBC 1400/10 strujni dijagram



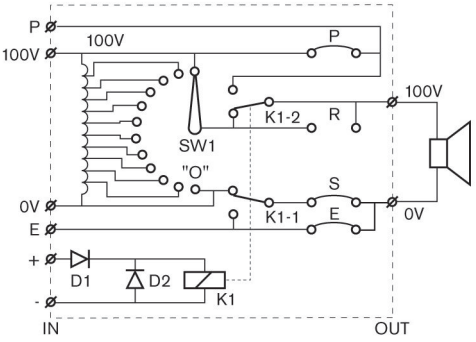
LBC 1400/20 strujni dijagram



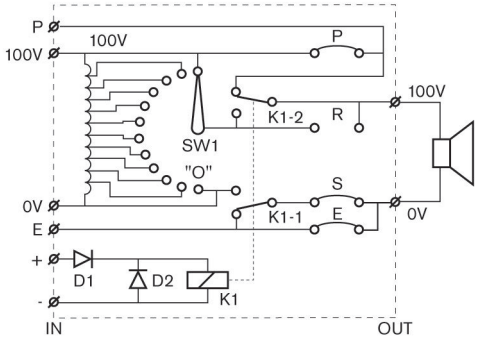
LBC 1410/10 strujni dijagram



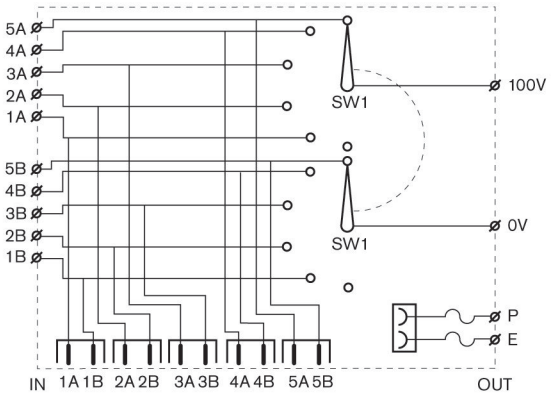
LBC 1410/20 strujni dijagram



LBC 1420/10 strujni dijagram



LBC 1420/20 strujni dijagram



LBC 1430/10 strujni dijagram

Tehničke specifikacije

Električne

LBC 1400/10 and /20	
Nominalna snaga	12 W
Ulazni napon	100 V
Koraci slabljenja	5 x 3 dB + off
Frekvencijski odziv	50 Hz do 20 kHz (-1 dB)
THD (Ukupna harmonična distorzija)	<0.5%
Potrošnja struje	20 mA na 24 VDC
LBC 1410/10 and /20	
Nominalna snaga	36 W
Ulazni napon	100 V
Koraci slabljenja	8 x 3 dB + off
Frekvecijski odziv	50 Hz do 20 kHz (-1 dB)
THD (Ukupna harmonična distorzija)	<0.5%
Potrošnja struje	20 mA na 24 VDC
LBC 1420/10 and /20	
Nominalna snaga	100 W
Ulazni napon	100 V
Koraci slabljenja	10 x 2 dB + off
Frekvencijski odziv	50 Hz do 20 kHz (-1 dB)
THD (Ukupna harmonična distorzija)	<0.5%
Potrošnja struje	20 mA na 24 VDC
LBC 1430/10	
Nominalna snaga	100 W
Ulazni napon	100 V
Broj programa	5 programa + off

Mehaničke

LBC 1400/10 and /20	
Dimenzije (Š x V x D)	87 x 87 x 45.6 mm
Težina	226 g
Boja	Bela (RAL 9010)
LBC 1410/10 and /20	
Dimenzije (Š x V x D)	87 x 87 x 45.6 mm
Težina	227 g
Boja	Bela (RAL 9010)
LBC 1420/10 and /20	
Dimenzije (Š x V x D)	87 x 147 x 61.5 mm
Težina	512 g (uključujući površinsku montažu)
Boja	Bela (RAL 9010)
LBC 1430/10	
Dimenzije (Š x V x D)	87 x 87 x 32.9 mm
Težina	125 g
Boja	Bela (RAL 9010)
LM1-SMB-MK	
Dimenzije (Š x V x D)	87.3 x 87.3 x 50 mm
Težina	73 g
Boja	Bela (RAL 9010)

Ambijentalne

Radna temperatura	-10 ºC do +55 ºC (+14 ºF do +131 ºF)
Temperatura skladištenja	-40 ºC do +70 ºC (-40 ºF do +158 ºF)
Relativna vlažnost	<95%